

DAFTAR KEPUSTAKAAN

- Chaturvedula Venkata Sai Prakash, Indra Prakash (2012). Isolation of Stigmasterol and β -Sitosterol from the dichloromethane extract of *Rubus suavissimus*. International Current Pharmaceutical Journal 2012, 1(9): 239-242
- Dwi. D.D, Mai Efdi and Adlis Santoni (2015), Isolation and elucidation structure major compounds from the leaves of *Aglaia odorata* Lour, Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, 2015, 7(8):121-123
- Eknmakul, dkk, (2003). Biosynthesis of β -sitosterol and stigmasterol in Croton sublyratus proceeds via mixed origin of isoprene units. Phytochemistry, 6(2), 389- 398.
- Fiergiyanti Novalien, dkk, 2015. Analisis Fitokimia dan Toksisitas (*Brine Shrimp Lethality Test*) Ekstrak Serbuk Sari dari *Trigona Incisa*. Jurnal Kimia Mulawarman Volume 13 Nomor 1.
- Gunawan, D.S., Wahyuono, S., Donatus, I.A, Purnomo, 2001. Tumbuhan Obat 2: Hasil Penelitian, Sifat-sifat dan Penggunaan. Yogyakarta, PPOT UGM.
- Hartanto Satrio, Nurul Hidajati. 2012. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Terpen dari Ekstrak Kulit Batang *Aglaia odorata* Lour (*Meliaceae*). UNESA Journal of Chemistry Vol. 1, No. 1. Surabaya.UNESA.
- Juniarti, Osmeli D., dan Yuhernita, (2009), Kandungan Senyawa Kimia, Uji Toksisitas (*Brine Shrimp Lethality Test*) Dari Ekstrak Daun Saga (*Abrus precatorius* L.) Bagian Kimia, Fakultas Kedokteran, Universitas YARSI, Jakarta 10510, Indonesia
- Kamarulzaman, F. A., Mohamad, K., Awang, K. and Lee, H. B. (2014). Chemical Constituents of *Aglaia lanuginose*. Pertanika J. Sci. & Technol. 22 (1): 163 – 174 diakses 29 Januari 2015
- Kuichi, F., Matsuo, K., Itano, Y., Ito, M., Honda, G., Qui T. K., Nakajima, Shimoda, J., & Aoki, T. (2002). Screening of natural medicines used in Vietnam for Trypanocidal activity against epimastigotes of *Trypanosoma cruzi*. Natural Medicine, 56(2), 64-68.
- Kurniawan H. 2012. Uji Toksisitas Akut Ekstrak Metanol Daun Kesum (*Polygonum minus* H) Terhadap Larva *Artemia salina* Leach Dengan Metode *Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT). Skripsi Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Tanjungpura, Pontianak
- Mclaughlin. 1998. The Use of Biological Assays to Evaluate Botanicals. Drug Information Journal. Vol 32: 513-524.

- Meyer, B. N, N.R. Ferrigni, J.E. Putman, L.B. Jacobsen, D.E. Nichol dan J.L. Melaughlin. 1982. Brine Shrimp: A Vonvenient General Bioassay for Avtive Plant Constituents. *Planta Medica* 45:31-34.
- Peng, H., Pannell, C.M., 2008. Aglaia. In: Wu, Z.Y., Raven, P.H., Hong, D.Y. (Eds.), *Flora of China*. Missouri Botanical Garden Press, St. Louis, pp. 121–124
- Proksch, P., Edrada, R.A., Ebel, R., Bohnenstengel, F.I., Nugroho, B.W., 2001. *Curr. Org. Chem.* 5, 923. and references cited therein.
- Santoni, A. 2009. *Elusidasi Struktur Senyawa Metabolit Sekunder Kulit Batang Surian (Toona sinensis) Meliaceae dan Uji Aktivitas Insektisida*. Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Andalas. Padang.
- Setiawati Wiwin, dkk. 2008. *Tumbuhan Bahan Pestisida Nabati dan Cara Pembuatannya untuk Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT)*. Bandung : Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Simes, J. J. H., J. G. Tracey, L. J. webb, and W. J. Dunstan. (1995). *An Australian Phytochemical Survey*. Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization.
- Tomayahu Rahma. dkk. 2014. *Identifikasi Senyawa Aktif dan Uji Toksisitas Ekstrak Daun Binahong (Anredera cordifolia Ten. Steenis) dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT)*. Fakultas MIPA Universitas Negeri Gorontalo.
- Widianti, Andika., Suhardjono. 2009. *Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Buah Cabai Rawit (Capcicum frutescens) Terhadap Larva Artemia salina Leach dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT)*. Semarang. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Widodo S.H. 2003. Aglaia Lour. In: Lemmens, R.H.M.J. and N. Bunyaphratharsa (eds.). *Plant Resources of South-East Asia No. 12 (3) Medicinal and Poisonous Plants 3*. London: Backhuys Publishers.
- Zhang Heng, dkk. 2012. *Chemical constituents from Aglaia odorata Lour.* Biochemical Systematics and Ecology. Elsvier